

学校名称：西安理工大学  
通信地址：西安市金花南路5号

学校代码：10700  
邮政编码：710048

联系电话：029-82312406、82312416  
学校网址：<http://www.xaut.edu.cn>

## 目 录

<a href="#">101 材料科学与工程学院 招生专业目录</a>	1
<a href="#">102 机械与精密仪器工程学院 招生专业目录</a>	3
<a href="#">103 自动化与信息工程学院 招生专业目录</a>	5
<a href="#">104 水利水电学院 招生专业目录</a>	8
<a href="#">105 经济与管理学院 招生专业目录</a>	13
<a href="#">125 经济与管理学院专业学位中心（MBA 教育中心） 招生专业目录</a>	15
<a href="#">106 艺术与设计学院 招生专业目录</a>	15
<a href="#">107 土木建筑工程学院 招生专业目录</a>	17
<a href="#">108 印刷包装与数字媒体学院 招生专业目录</a>	20
<a href="#">109 理学院 招生专业目录</a>	22
<a href="#">110 人文与外国语学院 招生专业目录</a>	24
<a href="#">111 马克思主义学院 招生专业目录</a>	25
<a href="#">112 计算机科学与工程学院 招生专业目录</a>	26
<a href="#">119 电气工程学院 招生专业目录</a>	27
<a href="#">西安理工大学 2021 年硕士研究生入学考试初试专业课参考书目</a>	29
<a href="#">西安理工大学 2021 年硕士研究生入学考试复试专业课参考书目</a>	33

学校名称：西安理工大学  
通信地址：西安市金花南路5号

学校代码：10700  
邮政编码：710048

联系电话：029-82312406、82312416  
学校网址：<http://www.xaut.edu.cn>

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
<b>101 材料科学与工程学院</b>		165		不含推免
<b>080501 材料物理与化学</b>		20		复试科目安排：
01(全日制)功能薄膜材料	段宗范 雷 黎 严富学 任 洋 史永贵		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 803 材料科学基础	在 701 材料工程基础、702 材料成形技术基础、703 材料分析方法中选一
02(全日制)光电功能材料	游才印 陈源清 孙少东 韩 晶 路 旭 段宗范 王娟娟 刘和光			
03(全日制)材料表面处理与防护	陈源清 张卫华			
04(全日制)高分子及复合材料	李 峰 段宗范			
05(全日制)功能与结构复合材料	李树丰			
06(全日制)金属基复合材料	卢正欣 王瑞红			
07(全日制)储能科学与技术	孙学良 李喜飞 张卫华			
<b>080502 材料学</b>				
01(全日制)材料表面科学与技术	蒋百灵 张国君 李均明 白力静 武 涛 赵梓源 王 涛		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 803 材料科学基础	在 701 材料工程基础、702 材料成形技术基础、703 材料分析方法中选一
02(全日制)新型功能材料	赵 康 汤玉斐 赵敬忠 陈文革 孙少东 孟庆男 田 娜 李福平 吴子祥 焦 华			
03(全日制)先进粉末冶金及复合材料	张国君 陈文革 卓龙超 孙 楠 杨 鑫			
04(全日制)先进陶瓷及新能源材料	赵 康 孙学良 赵敬忠 颜国君 游才印 李喜飞 汤玉斐 王爱娟 任鹏荣 陈源清 秦 骥			
05(全日制)金属材料及其加工技术	杨君刚 孙 楠 韩振华 杜玉洲 刘 刚 商 昭 王 旭			

学校名称：西安理工大学  
通信地址：西安市金花南路5号

学校代码：10700  
邮政编码：710048

联系电话：029-82312406、82312416  
学校网址：<http://www.xaut.edu.cn>

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
06(全日制)储能科学与技术	蒋百灵			
<b>080503 材料加工工程</b>		30		复试科目安排：
01(全日制)熔渗技术与电工材料	梁淑华 王献辉 肖 鹏 杨 卿 卓龙超 邹军涛 杨晓红		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 803 材料科学基础	在 701 材料工程基础、702 材料成形技术基础、703 材料分析方法中选一
02(全日制)金属材料及其加工技术	许云华 吕振林 张云鹏 张忠明 翟秋亚 唐文亭 周永欣 王武孝 徐春杰 钟黎声 刘 君 王 雷 刘 楠			
03(全日制)先进陶瓷及新能源材料	许云华 吕振林 张 敏 赵娜娜			
04(全日制)先进焊接技术及新型焊接材料	张 敏 翟秋亚 李继红 魏艳妮			
05(全日制)先进粉末冶金及复合材料	梁淑华 张云鹏 张忠明 李树丰 贾 磊 姜伊辉 杨 卿			
06(全日制)新型功能材料	王献辉			
07(全日制)增材制造技术	张忠明 徐春杰			
<b>085600 材料与化工(专业学位)</b>		85		复试科目安排：
01(全日制)材料表面工程	全体硕导		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 803 材料科学基础	在 701 材料工程基础、702 材料成形技术基础、703 材料分析方法中选一
02(全日制)功能材料及特种陶瓷				
03(全日制)粉末冶金与复合材料				
04(全日制)能源材料及器件				
05(全日制)金属材料及改性技术				

学校名称：西安理工大学  
通信地址：西安市金花南路5号

学校代码：10700  
邮政编码：710048

联系电话：029-82312406、82312416  
学校网址：<http://www.xaut.edu.cn>

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
06(全日制)材料加工技术与应用				
<b>102 机械与精密仪器工程学院</b>		228		不含推免
<b>080200 机械工程</b>		58		复试科目安排：
01(全日制)机械系统设计与分析	张 丹 李 言 华灯鑫 崔亚辉 张广鹏 李淑娟 高 峰 郑建明 穆安乐 吕延军 高新勤 孔令飞 李鹏飞 王 雯 李鹏阳 吉晓民 周春国 王慧武 王建平 吴子英 李德信 杨 静 王 凯 王世军 史恩秀 杨明顺 李 艳 袁启龙 杨世强 汤奥斐 刘丽兰 原 园 赵 桐 杨新刚 王权岱 庞 辉 张延超 刘 永 刘迎伟 郭伟超 魏锋涛 芮宏斌 喻明浩 张东亚 杜进辅 税琳棋 肖旭东 赵仁峰 宋丹龙 毛 锦		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 805 机械设计基础或 807 机械制造技术基础或 808 工业工程	在 704 机械原理、705 测试技术、707 管理信息系统中选一
02(全日制)机械系统分析与控制				
03(全日制)智能制造工程				
04(全日制)现代车辆技术及其智能化				
05(全日制)工业工程及生产系统集成				
<b>080300 光学工程</b>		13		复试科目安排：
01(全日制)激光技术与器件	刘文清 焦明星 华灯鑫 狄慧鸽 高 飞 王玉峰 汪 丽 胡辽林 杨秀芳 陈剑虹 赵 敏 李仕春		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 811 工程光学或 812 误差理论与数据处理	在 708 激光原理与技术、709 光电检测技术、710 传感器、711 测控电路中选一
02(全日制)激光雷达探测技术				
03(全日制)光纤传感与光电检测				

学校名称：西安理工大学  
通信地址：西安市金花南路5号

学校代码：10700  
邮政编码：710048

联系电话：029-82312406、82312416  
学校网址：<http://www.xaut.edu.cn>

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
04(全日制)生物光学检测技术	何廷尧 赵恒 邢俊红 宋跃辉			
05(全日制)图像处理技术	王骏 刘芸 刘健宁 寇科			
<b>080400 仪器科学与技术</b>		27		复试科目安排：
01(全日制)精密仪器及机械	刘文清 华灯鑫 焦明星 狄慧鸽 高飞 于殿泓 王玉峰 汪丽 乔卫东 胡辽林 乐静 杨秀芳 赵怀军 黄秋红 陈剑虹 赵敏 赵锴 李仕春 何廷尧 邵伟 赵恒 邢俊红 朱凌建 辛文辉 高瑞鹏 高鹤明 宋跃辉 王骏 刘健宁 刘芸 寇科		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 806 微机原理及应用或 812 误差理论与数据处理	在 708 激光原理与技术、709 光电检测技术、710 传感器、711 测控电路中选一
02(全日制)测试计量技术及仪器				
<b>085500 机械（专业学位）</b>		95		复试科目安排：
01(全日制)机械设计技术及应用	李言 崔亚辉 华灯鑫 李淑娟 高峰 吉晓民 张广鹏 郑建明		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 805 机械设计基础或 807 机械制造技术基础或 808 工业工程	在 704 机械原理、705 测试技术、707 管理信息系统中选一
02(全日制)先进制造技术及应用	穆安乐 吕延军 高新勤 孔令飞 李鹏飞 周春国 高飞 何廷尧			
03(全日制)机电一体化技术及应用	王慧武 王建平 吴子英 李德信 杨静 王凯 王世军 史恩秀	92		
04(全日制)现代车辆技术及应用	王雯 杨明顺 李艳 袁启龙 李鹏阳 杨世强 汤奥斐 郑勳 刘丽兰 原园 赵桐 杨新刚 王权岱 庞辉			
05(全日制)智能制造工程技术及应用	张延超 刘永 刘青 刘迎伟 郭伟超 魏锋涛 芮宏斌 张东亚			

学校名称：西安理工大学  
通信地址：西安市金花南路5号

学校代码：10700  
邮政编码：710048

联系电话：029-82312406、82312416  
学校网址：<http://www.xaut.edu.cn>

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
06(非全日制)机械	喻明浩 杜进辅 税琳棋 肖旭东 赵仁峰 宋丹龙 毛 锦	3		
<b>085400 电子信息（专业学位）</b>		35		复试科目安排：
01(全日制)仪器仪表工程	刘文清 华灯鑫 焦明星 李 言 于殿泓 高 飞 狄慧鸽 王玉峰 汪 丽 高峰 李淑娟 孔令飞 乔卫东 胡辽林 乐 静 杨秀芳 赵怀军 黄秋红 陈剑虹 赵 敏 赵 锴 李仕春 何廷尧 邵 伟 赵 恒 邢俊红 朱凌建 辛文辉 高鹤明 宋跃辉 王 骏 高瑞鹏 刘健宁 刘 芸 寇 科		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 806 微机原理及应用或 812 误差理论与数据处理	在 708 激光原理与技术、709 光电检测技术、710 传感器、711 测控电路中选一
<b>103 自动化与信息工程学院</b>		259		不含推免
<b>080900 电子科学与技术</b>		40		复试科目安排：
01(全日制)集成电路设计	余宁梅 杨 媛 郭仲杰 乔世杰 王凤娟 杨兆年		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 810 信号与系统（二）或 818 半导体物理学或 820 模拟电子技术基础	在 715 微电子学基础、716 通信原理或 786 电子技术基础中选一 注：初试选择模电的，复试不得选电子技术
02(全日制)半导体新材料与新器件	蒲红斌 林 涛 李世光 封先锋 安 涛 卢 刚 杨 莺 何 立 王馨梅			
03(全日制)新型电力半导体器件及功率集成	王彩琳 蒲红斌 郭仲杰 林 涛 刘 静			
04(全日制)电磁场与微波技术	席晓莉 赵雨辰 刘江凡 蒲玉蓉			
05(全日制)电路与系统	余宁梅 杨 媛 席晓莉 王彩琳 孙 强 李学平 宋忠国 向 维			

学校名称：西安理工大学  
通信地址：西安市金花南路5号

学校代码：10700  
邮政编码：710048

联系电话：029-82312406、82312416  
学校网址：http://www.xaut.edu.cn

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
<b>081001 通信与信息系统</b>		23		复试科目安排：
01(全日制)无线光通信理论与技术	柯熙政 王明军 李建勋 陈丹 吴鹏飞 杨玉峰 崔真		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 810 信号与系统 (二)或823 电路 分析基础	在716 通信原理 或790 数字信号 处理(二)中选 一
02(全日制)网络科学与大数据技术	刘高辉 王丽黎 赵太飞			
<b>081100 控制科学与工程</b>		54		复试科目安排：
01(全日制)复杂工业系统建模与优化控制	刘丁 张友民 钱富才 刘涵 刘军 朱虹 樊秀梅 任海鹏 胡绍林 杨延西 焦尚彬 谢国 庞巍 张晓晖 弋英民 辛菁 刘龙 李强 赵跃 孙旭霞 黄西平 刘庆丰 吴亚丽 宋念龙 徐开亮 季瑞瑞 梁炎明 冷朝霞 惠鏊 梁莉莉 姚俊良 王文卿		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 819 信号与系统 (一)或822 控制 理论(经典控制理论 70%；现代控制 30%)  自动化专业本科生初试 专业课须选考822 控制 理论	在717 数字信号 处理(一)、 718 电力拖动自 动控制系统、 719 微机原理及 接口技术中选一
02(全日制)复杂环境下的检测理论与高效自动化装置				
03(全日制)人工智能与机器人				
04(全日制)模式识别与智能信息处理				
05(全日制)模式识别与智能系统				
06(全日制)自主无人系统				
<b>085400 电子信息(专业学位)</b>		142		复试科目安排：
01(全日制)电子与通信工程	柯熙政 王明军 刘高辉 赵太飞 王丽黎 邢毓华 陈丹 李牧 李建勋 吴鹏飞 杨玉峰	32	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 810 信号与系统 (二)或823 电路 分析基础	在716 通信原理 或790 数字信号 处理(二)中选 一
02(全日制)控制工程	刘丁 张友民 钱富才 刘涵 刘军 朱虹 樊秀梅 任海鹏 胡绍林 杨延西 焦尚彬 谢国 庞巍 张晓晖 弋英民 辛菁 刘龙 李强 赵跃 孙旭霞 黄西平 刘庆丰	60	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 819 信号与系统 (一)或822 控制 理论(经典控制理论 70%；现代控制 30%)	在717 数字信号 处理(一)、 718 电力拖动自 动控制系统、 719 微机原理及 接口技术中选一



学校名称：西安理工大学  
通信地址：西安市金花南路5号

学校代码：10700  
邮政编码：710048

联系电话：029-82312406、82312416  
学校网址：http://www.xaut.edu.cn

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
	吴亚丽 宋念龙 徐开亮 季瑞瑞 梁炎明 冷朝霞 惠 鋹 梁莉莉 姚俊良 王文卿		自动化专业本科生初试 专业课须选考 822 控制 理论	
03 (全日制)集成电路工程	余宁梅 向 维 王彩琳 席晓莉 杨 媛 蒲红斌 林 涛 李世光 郭仲杰 王馨梅 安 涛 封先锋 乔世杰 杨 莺 李春光 张 新 刘 静 卢 刚 孙 强 王凤娟 赵雨辰 李学平 宋忠国 刘江凡 何 立 杨兆年 蒲玉蓉	44	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 810 信号与系统 (二)或 818 半导体 物理学或 820 模拟 电子技术基础	在 715 微电子学 基础 或 786 电 子技术基础中选 一  注：初试选择模 电的，复试不得 选电子技术
04(非全日制)电子与通信工程	柯熙政 王明军 刘高辉 赵太飞 王丽黎 邢毓华 陈 丹 李 牧 李建勋 吴鹏飞 杨玉峰		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 810 信号与系统 (二)或 823 电路 分析基础	在 716 通信原理 或 790 数字信号 处理(二)中选 一
05(非全日制)控制工程	刘 丁 张友民 钱富才 刘 涵 刘 军 朱 虹 樊秀梅 任海鹏 胡绍林 杨延西 焦尚彬 谢 国 庞 巍 张晓晖 弋英民 辛 菁 刘 龙 李 强 赵 跃 孙旭霞 黄西平 刘庆丰 吴亚丽 宋念龙 徐开亮 季瑞瑞 梁炎明 冷朝霞 惠 鋹 梁莉莉 姚俊良 王文卿	6	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 819 信号与系统 (一)或 822 控制 理论(经典控制理论 70%；现代控制 30%)  自动化专业本科生初试 专业课须选考 822 控制 理论	在 717 数字信号 处理(一)、 718 电力拖动自 动控制系统、 719 微机原理及 接口技术中选一
06(非全日制)集成电路工程	余宁梅 向 维 王彩琳 席晓莉 杨 媛 蒲红斌 林 涛 李世光 郭仲杰 王馨梅		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 810 信号与系统 (二)或 818 半导体	在 715 微电子学 基础 或 786 电 子技术基础中选 一



学校名称：西安理工大学  
通信地址：西安市金花南路5号

学校代码：10700  
邮政编码：710048

联系电话：029-82312406、82312416  
学校网址：<http://www.xaut.edu.cn>

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
	安涛 封先锋 乔世杰 杨莺 李春光 张新 刘静 卢刚 孙强 王凤娟 赵雨辰 李学平 宋忠国 刘江凡 何立 杨兆年 蒲玉蓉		物理学或 820 模拟电子技术基础	注：初试选择模电的，复试不得选电子技术
<b>104 水利水电学院</b>		275		不含推免
<b>080704 流体机械及工程</b>		10		复试科目安排：
01(全日制)流体机械流动理论与优化设计	罗兴铨 梁武科 南海鹏 张乐福 郭鹏程 冯建军 卢金玲 郑小波 赵道利 余向阳 吴广宽 马薇 孙帅辉 贺登辉 朱国俊 颜建国		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 825 工程流体力学	在 714 风力机原理、732 水轮机、782 发电机组自动调节中选一
02(全日制)流体机械振动与稳定性				
03(全日制)流体机械测试、诊断与控制				
04(全日制)清洁能源利用理论与技术				
<b>081403 市政工程</b>		12		复试科目安排：
01(全日制)饮用水安全保障技术	周孝德 李怀恩 程文 冯民权 李家科 郑兴 魏红 宋策 雷蕾 高扬 徐志嫒 刘玉玲 赵亚乾 胡德秀 王东琦 侯精明 肖列		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 824 水力学或 829 水分析化学	在 723 水处理微生物、724 水泵及水泵站、787 水质工程学中选一
02(全日制)城镇污水处理与再生利用				
03(全日制)城市雨洪管理与利用				
<b>081501 水文学及水资源</b>		25		复试科目安排：
01(全日制)旱区水循环机理及水文模型	夏军 王浩 邓铭江 胡春宏 王光谦 李占斌 畅建霞 宋孝玉 王义民 汪妮 莫淑红 黄领梅 解建仓 罗军刚		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 824 水力学或 832 应用统计学	在 727 工程水文学、783 水文水利计算、784 水利水能规划选一
02(全日制)旱区水土资源高效利用与调控				
03(全日制)旱区水文过程及生态响应				

学校名称：西安理工大学  
通信地址：西安市金花南路5号

学校代码：10700  
邮政编码：710048

联系电话：029-82312406、82312416  
学校网址：http://www.xaut.edu.cn

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
04(全日制)水灾害机理与调控	李鹏 刘登峰 鲁克新 时鹏 徐国策 白涛 权全 黄生志 于坤霞 任宗萍 魏娜 冷国勇 周孝德 李怀恩 李家科 陈力 王全九 费良军 史文娟 白清俊 吴军虎 朱记伟			
05(全日制)水利信息化与水资源管理				
<b>081502 水力学及河流动力学</b>		12		复试科目安排：
01(全日制)工程水力学	胡春宏 李国栋 王新宏 魏文礼 张宗孝 谭立新 侯精明 陈力 周孝德 潘保柱 王雯 张巧玲 荆海晓 郭梦京 陈求稳 梁秋华		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 824 水力学	在728水工建筑物、731河流动力学中选一
02(全日制)河流泥沙工程及河流管理				
03(全日制)水生态及环境水力学				
04(全日制)城市水利及水灾害模拟与防控				
05(全日制)多相流动模拟及测试技术				
<b>081503 水工结构工程</b>		23		复试科目安排：
01(全日制)高坝工程特性与控制	陈祖煜 刘云贺 杨杰 柴军瑞 张晓飞 李炎隆 宋志强 司政 许增光 任杰 覃源 雒亿平 程琳 张宗孝		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 824 水力学或 831 结构力学	728 水工建筑物
02(全日制)水工渗流与防渗				
03(全日制)水工结构抗震与安全				
04(全日制)水利水电工程安全与管理				
05(全日制)水工隧洞与地下结构				
06(全日制)大坝安全智能监测与控制				
<b>081504 水利水电工程</b>		12		复试科目安排：
01(全日制)水力机械流动理论与优化设计	罗兴铸 梁武科 南海鹏 张乐福 郭鹏程 冯建军 卢金玲 郑小波 赵道利 余向阳 吴广宽 马薇 孙帅辉 贺登辉 朱国俊 颜建国		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 825 工程流体力学	在732水轮机、781泵与风机、782发电机组自动调节中选一
02(全日制)水力机组振动与稳定性				
03(全日制)水力机组测试、诊断与控制				

学校名称：西安理工大学  
通信地址：西安市金花南路5号

学校代码：10700  
邮政编码：710048

联系电话：029-82312406、82312416  
学校网址：http://www.xaut.edu.cn

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
04(全日制)流体输送动力学与输送安全				
05(全日制)智能电厂				
06(全日制)水力机组现代控制技术				
<b>081505 港口、海岸及近海工程</b>		2		复试科目安排：
01(全日制)港口航道工程泥沙	胡春宏 李国栋		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 824 水力学	在 728 水工建筑物、731 河流动力学中选一
02(全日制)海岸港口环境	王新宏 王 雯 魏文礼 谭立新			
03(全日制)港口航道水动力学	侯精明 张宗孝 荆海晓 郭梦京			
<b>0815Z1 流域泥沙与生态水利</b>		5		
01(全日制)流域泥沙与生态水文学	王光谦 倪晋仁		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 824 水力学或 835 水土保持学概论	在 725 水土保持学、787 水质工程学或 788 普通生物学中选一
02(全日制)水生态与水环境	陈求稳 胡春宏 李占斌 李 鹏 时 鹏 任宗萍 于坤霞 鲁克新 潘保柱 赵亚乾 郑 兴 高 扬 蒋小明 侯精明			
03(全日制)生态水利与生态水力学	王新宏 李国栋 徐国策 鲁克新 王 雯 肖 列 张晓明			
<b>082800 农业工程</b>		13		复试科目安排：
01(全日制)农业水土资源与生态环境			① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 824 水力学或 829 水分析化或 834 土壤学与农作学	在 729 农田水利学（灌溉排水工程学）或 736 环境学中选一
02(全日制)灌溉排水理论与技术				
03(全日制)灌区信息化与智能管理	邓铭江 申烨华			
04(全日制)灌排机械理论与技术	王全九 费良军			
05(全日制)农业智能装备与技术	白 丹 白清俊			
06(全日制)农业生物环境与能源工程	史文娟 周蓓蓓			
07(全日制)设施农业与环境工程	吴军虎 聂卫波 李 涛 曲 植 郭鹏程			

学校名称：西安理工大学  
通信地址：西安市金花南路5号

学校代码：10700  
邮政编码：710048

联系电话：029-82312406、82312416  
学校网址：<http://www.xaut.edu.cn>

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
08(全日制)农业电气化与自动化				
<b>083000 环境科学与工程</b>		15		复试科目安排：
01(全日制)区域生态环境修复理论与技术	倪晋仁 陈求稳 周孝德 程文		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 824 水力学或 829 水分析化学	在 723 水处理微生物或 787 水质工程学或 789 环境工程原理中选一
02(全日制)水工程生态环境效应与调控	冯民权 李怀恩 刘玉玲 李家科			
03(全日制)非点源污染控制与水资源保护	潘保柱 蒋小明 肖列 雷蕾			
04(全日制)水处理理论与技术	魏红 宋策 高扬 陈亮			
05(全日制)固体废物资源化利用	郑兴 徐志嫿 胡德秀 王东琦 赵亚乾			
<b>090707 水土保持与荒漠化防治</b>		9		复试科目安排：
01(全日制)流域侵蚀动力学	王光谦 胡春宏		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 615 数学 ④ 824 水力学或 835 水土保持学概论	在 737 水土保持工程学、738 土壤学中选一
02(全日制)水土保持工程	李占斌 李鹏 解建仓 宋孝玉			
03(全日制)流域管理	莫淑红 汪妮 罗军刚 鲁克新			
04(全日制)城市水土保持	徐国策 时鹏 任宗萍 于坤霞 肖列 王雯			
05(全日制)水土资源过程与调控机理	张晓明			
<b>085700 资源与环境（专业学位）</b>		26		复试科目安排：
01(全日制)区域生态环境修复理论与技术	周孝德 程文		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 824 水力学或 829 水分析化学	在 723 水处理微生物或 787 水质工程学或 789 环境工程原理中选一
02(全日制)水工程生态环境效应与调控	冯民权 李怀恩 刘玉玲 李家科			
03(全日制)非点源污染控制与水资源保护	郑兴 赵亚乾 潘保柱 魏红			
04(全日制)水处理理论与技术	徐志嫿 宋策 胡德秀 雷蕾			
05(全日制)固体废物资源化利用	高扬 王东琦 蒋小明 肖列 陈亮 陈求稳			
<b>085800 能源动力（专业学位）</b>		25		复试科目安排：
01(全日制)流体机械流动理论与优化设计	罗兴铨 梁武科		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 825 工程流体力学	在 714 风力机原理、781 泵与风机、782 发电机组自动调节中选一
02(全日制)流体机械运行稳定性及运行安全	南海鹏 张乐福 郭鹏程 冯建军			
03(全日制)清洁能源高效利用	卢金玲 郑小波 赵道利 余向阳			
04(全日制)动力装备监测、诊断与控制	吴广宽 马薇 孙帅辉 贺登辉			

学校名称：西安理工大学  
通信地址：西安市金花南路5号

学校代码：10700  
邮政编码：710048

联系电话：029-82312406、82312416  
学校网址：<http://www.xaut.edu.cn>

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
05(全日制)智能电厂	朱国俊 颜建国 王义民 张巧玲			
<b>085900 土木水利（专业学位）</b>		86		复试科目安排：
01(全日制)农业工程	邓铭江 申烨华 王全九 费良军 白 丹 白清俊 史文娟 周蓓蓓 吴军虎 聂卫波 李 涛 曲 植 罗兴铨 梁武科 南海鹏 张乐福 郭鹏程 冯建军 卢金玲 郑小波 赵道利 余向阳 吴广宽 马 薇 孙帅辉 贺登辉 朱国俊 颜建国 李国栋 侯精明 王新宏 魏文礼		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 805 机械设计基础 或 824 水力学或 834 土壤学与农作 学	在 729 农田水利 学（灌溉排水工 程学）或 785 农 业机械学中选一
02(全日制)水利工程	王 雯 张宗孝 谭立新 张巧玲 郭梦京 荆海晓 胡春宏 梁秋华 陈祖煜 柴军瑞 刘云贺 杨 杰 张晓飞 李炎隆 司 政 宋志强 许增光 任 杰 覃 源 雒亿平 程 琳 李占斌 宋孝玉 畅建霞 李 鹏 解建仓 汪 妮 王义民 鲁克新 黄领梅 罗军刚 莫淑红 刘登峰 徐国策 权 全 黄生志 白 涛 任宗萍 于坤霞 时 鹏 魏 娜 王 浩 夏 军 冷国勇 陈 力 王光谦	83	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 824 水力学或 825 工程流体力学或 831 结构力学或 832 应用统计学	在 731 河流动力 学、728 水工建 筑物、732 水轮 机、781 泵与风 机、783 水文水 利计算中选一

学校名称：西安理工大学  
通信地址：西安市金花南路5号

学校代码：10700  
邮政编码：710048

联系电话：029-82312406、82312416  
学校网址：http://www.xaut.edu.cn

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
03(全日制)市政工程	李怀恩 周孝德 李家科 程文 冯民权 郑兴 魏红 宋策 雷蕾 高扬 徐志嫻 刘玉玲 赵亚乾 胡德秀 王东琦 肖列		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 824 水力学或 829 水分析化学	在 723 水处理微生物或 724 水泵或水泵站、787 水质工程学中选一
04(非全日制)水利工程		3	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 824 水力学或 825 工程流体力学或 831 结构力学或 832 应用统计学	在 728 水工建筑物、731 河流动力学、732 水轮机、781 泵与风机、783 水文水利计算中选一
<b>105 经济与管理学院</b>		79		<b>不含推免</b>
<b>020200 应用经济学</b>		26		复试科目安排：
01(全日制)金融创新与金融管理	胡海青 杨敏利		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 303 数学三 ④ 836 经济学	在 740 应用统计学、741 区域经济学、742 金融学、743 国际贸易中选一
02(全日制)金融工程与风险管理	扈文秀 章伟果			
03(全日制)金融机构治理与金融市场投资	王文莉 张博			
04(全日制)衍生证券定价	王良			
05(全日制)产业与区域发展战略研究	赵璟			
06(全日制)区域发展与公共政策	史耀波 张萌物 王艳 赵立雨			
07(全日制)国际经济与贸易理论、政策与战略	薛伟贤			
08(全日制)国际贸易创新与知识产权	张月花			
09(全日制)产业可持续发展与区域生态环境政策	杨屹 孙赵勇			
10(全日制)产业协调与区域绿色发展政策	杨冬民 王美霞			
<b>120100 管理科学与工程</b>		18		复试科目安排：
01(全日制)工业工程与管理	李随成		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 303 数学三	在 744 生产与运作管理、745 数据库系统中选一
02(全日制)可持续供应链运作管理	李随成 蒲国利			



学校名称：西安理工大学  
通信地址：西安市金花南路5号

学校代码：10700  
邮政编码：710048

联系电话：029-82312406、82312416  
学校网址：<http://www.xaut.edu.cn>

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
03(全日制)服务管理与运营管理	陈菊红		④ 837 管理学	
04(全日制)物流与供应链管理	陈菊红 苏菊宁			
05(全日制)项目管理与质量工程	张鹏伟			
06(全日制)信息管理、电子商务与决策支持	张永进 谢天保 李建勋			
07(全日制)智能商务与知识管理	原欣伟 段刚龙 杜占河			
<b>120201 会计学</b>		8		复试科目安排：
01(全日制)管理会计与财务管理	李秉祥 张拴兴 吴祖光		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 303 数学三 ④ 836 经济学或 837 管理学	746 会计学
02(全日制)财务会计理论与方法	夏 斌 吴溥峰 康 华 陈 英			
<b>120202 企业管理</b>		21		复试科目安排：
01(全日制)投资管理与企业资本运作	扈文秀		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 303 数学三 ④ 836 经济学或 837 管理学	740 应用统计学
02(全日制)公司治理与激励机制	杨水利 任晓燕			
03(全日制)商业模式公司治理与运营管理	杨水利 甘 凯 吕 祥			
04(全日制)企业战略与营销管理	王保利 陈 瑛 张 伟 杨 毅			
05(全日制)组织管理与人力资源管理	林 筠 刘泽双 胡利利 蒋晓荣 张长征 赵 欣			
<b>120204 技术经济及管理</b>		6		复试科目安排：
01(全日制)投融资决策与项目管理	吴艳霞 张之光		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 303 数学三 ④ 836 经济学或 837 管理学	在 740 应用统计学、747 技术经济学中选一
02(全日制)风险投资理论与管理	蒋军锋			
03(全日制)能源与环境系统工程	薛惠锋			
04(全日制)技术创新与知识网络	向希尧			



学校名称：西安理工大学  
通信地址：西安市金花南路5号

学校代码：10700  
邮政编码：710048

联系电话：029-82312406、82312416  
学校网址：<http://www.xaut.edu.cn>

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
05(全日制)服务创新与服务管理	程鹏飞			
<b>125 经济与管理学院专业学位中心 (MBA 教育中心)</b>		395		<b>不含推免</b>
<b>025100 金融 (专业学位)</b>		25		复试科目安排:
01(全日制)金融			① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 303 数学三 ④ 431 金融学综合	779 投资学基础
<b>125100 工商管理 (专业学位)</b>		240		复试科目安排:
01(全日制)工商管理		140	① 199 管理类联考综合能力 ② 204 英语二	政治理论 (参考国家研究生招生考试内容)
02(非全日制)工商管理		100		
03(非全日制)高级工商管理				
<b>125300 会计 (专业学位)</b>		90		复试科目安排:
01(全日制)会计		60	① 199 管理类联考综合能力 ② 204 英语二	749 会计学 政治理论 (参考国家研究生招生考试内容)
02(非全日制)会计		30		
<b>125601 工程管理 (专业学位)</b>		20		复试科目安排:
01(非全日制)智能制造与大数据管理			① 199 管理类联考综合能力 ② 204 英语二	政治理论 (参考国家研究生招生考试内容)
02(非全日制)供应链与物流管理				
03(非全日制)智慧项目管理与质量工程				
<b>125603 工业工程与管理 (专业学位)</b>		20		复试科目安排:
01(全日制)工业工程			① 199 管理类联考综合能力 ② 204 英语二	748 工业工程基础 政治理论 (参考国家研究生招生考试内容)
<b>106 艺术与设计学院</b>		60		<b>不含推免</b>
<b>130500 设计学</b>		19		复试科目安排:
01(全日制)工业产品造型设计	吉晓民 薛艳敏 王毅 王旭鹏 高瞩 李博 张春强 李琳		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 610 设计史论 ④ 501 创意设计 (产品设计)	750 计算机辅助设计 (产品设计)

学校名称：西安理工大学  
通信地址：西安市金花南路5号

学校代码：10700  
邮政编码：710048

联系电话：029-82312406、82312416  
学校网址：<http://www.xaut.edu.cn>

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
02(全日制)城市规划与环境艺术设计	薛小杰 王慧 张静 魏琰 孙昕 乔治		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 610 设计史论 ④ 502 创意设计（环艺设计）	751 计算机辅助设计（环艺设计）
03(全日制)视觉传达与多媒体设计	赵新平 杜杰 俞瑾华 樊荣 孙茜 刘玉柱 郭华 王晶		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 610 设计史论 ④ 503 创意设计（视觉传达）	752 计算机辅助设计（视觉传达）
04(全日制)影像艺术与信息设计	张辉 陈鹏 孙浩章		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 610 设计史论 ④ 504 创意设计（影像艺术）	753 计算机辅助设计（影像艺术）
05(全日制)产品创新设计及仿真技术	吉晓民 王旭鹏 高瞩		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 610 设计史论 ④ 501 创意设计（产品设计）	750 计算机辅助设计（产品设计）
06(全日制)国土空间规划与设计	薛小杰		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 610 设计史论 ④ 502 创意设计（环艺设计）	751 计算机辅助设计（环艺设计）
<b>085500 机械（专业学位）</b>			41	
01(全日制)造型设计与工程应用	吉晓民 薛艳敏 王毅 高瞩 王旭鹏 李博 张春强 李琳	36	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二或 337 工业设计工程 ④ 501 创意设计（产品设计）或 502 创意设计（环艺设计）或 503 创意设计（视觉传达）或 504 创意设计（影像艺术）	750 计算机辅助设计（产品设计）
02(全日制)环境设计与工程应用	王慧 薛小杰 张静 魏琰 孙昕 乔治			751 计算机辅助设计（环艺设计）
03(全日制)新媒体信息设计与工程应用	张辉 赵新平 陈鹏 杜杰 孙浩章 俞瑾华 樊荣 孙茜 刘玉柱 郭华 王晶			752 计算机辅助设计（视觉传达）
04(非全日制)造型设计与工程应用	吉晓民 薛艳敏 王毅 高瞩 王旭鹏 李博 张春强 李琳	5		753 计算机辅助设计（影像艺术）
05(非全日制)环境设计与工程应用	王慧 薛小杰 张静 魏琰 孙昕 乔治			中选一

学校名称：西安理工大学  
通信地址：西安市金花南路5号

学校代码：10700  
邮政编码：710048

联系电话：029-82312406、82312416  
学校网址：http://www.xaut.edu.cn

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
06(非全日制)新媒体信息设计与工程应用	张辉 赵新平 陈鹏 孙浩章 杜杰 俞瑾华 樊荣 孙茜 刘玉柱 郭华 王晶			
<b>107 土木建筑工程学院</b>		179		不含推免
<b>080100 力学</b>		15		复试科目安排：
01(全日制)结构振动与智能控制	胡伟鹏 王砚 曹小杉 吕延军		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 838 理论力学或 840 材料力学	在 756 振动力学、757 结构力学中选一
02(全日制)先进装备及共融机器人关键动力学	李鹏飞 汝艳			
03(全日制)断裂与损伤力学及工程应用	曹小杉 胡伟鹏			
04(全日制)多场耦合下智能材料力学行为分析	王德法 王砚 胡义锋 沈晓芹			
05(全日制)微纳米力学	曹升虎 汝艳			
06(全日制)应用流体力学及流固耦合分析	胡伟鹏 郭鹏程 李国栋 王雯 荆海晓			
07(全日制)工程结构的力学特性与工程应用	曹小杉 党发宁 胡伟鹏 范留明 刘奉银 刘云贺			
08(全日制)复合材料及其结构优化	王砚 胡义锋 李炎隆 曹升虎 胡再强			
<b>081401 岩土工程</b>		19		复试科目安排：
01(全日制)岩土工程计算机仿真试验与优化设计	李宁 党发宁 张志强 马宗源 何敏		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 831 结构力学或 840 材料力学或 841 土力学	在 758 工程地质、759 钢筋混凝土结构、760 弹性力学 B 中选一
02(全日制)岩体工程力学性质与应用	范留明 张志强 曹小杉 丁卫华			
03(全日制)黄土力学与土动力学工程	张建民 姚仰平 邵生俊 胡再强 齐吉琳 李宏儒 姚晓亮 余芳涛			
04(全日制)非饱和土力学与地基工程	刘奉银 李荣建 姚泽良 朱才辉 张昭			
05(全日制)细观土力学	张国平 齐吉琳 张昭 王松鹤			

学校名称：西安理工大学  
通信地址：西安市金花南路5号

学校代码：10700  
邮政编码：710048

联系电话：029-82312406、82312416  
学校网址：<http://www.xaut.edu.cn>

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
06(全日制)颗粒堆积材料动力学	胡伟鹏			
<b>081402 结构工程</b>		17		复试科目安排：
01(全日制)钢结构稳定与抗震	郭宏超 孙清 潘秀珍		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 831 结构力学或 840 材料力学或 841 土力学	在 758 工程地质、759 钢筋混凝土结构、760 弹性力学 B 中选一
02(全日制)高层建筑结构分析	高兑现 李哲 司建辉 李晓蕾 田建勃			
03(全日制)结构抗震与工程振动	刘云贺 王砚 卢俊龙 杨迪雄 胡伟鹏 郭宏超 司建辉 夏倩 孙清			
04(全日制)混凝土结构及材料	王德法 李哲 张浩博 崔宏志 司建辉 寇佳亮 桑国臣 李晓蕾			
05(全日制)组合结构	郭宏超 卢俊龙 马辉 王振山 田建勃			
06(全日制)建筑节能理论、构造及材料	朱轶韵 桑国臣			
07(全日制)BIM技术与土木工程信息技术	赵钦 何敏			
<b>081403 市政工程</b>		2		复试科目安排：
01(全日制)城市道路与桥梁工程	党发宁 陈雅琴		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 831 结构力学或 840 材料力学或 841 土力学	在 758 工程地质、759 钢筋混凝土结构、760 弹性力学 B 中选一
02(全日制)城市地下管廊工程	张志强 朱才辉 余芳涛 王立新			
03(全日制)智慧城市 BIM 技术	赵钦 何敏			
<b>081405 防灾减灾工程及防护工程</b>		2		复试科目安排：
01(全日制)岩土工程地震灾害机理与防治	邵生俊 胡再强 范留明 李荣建 丁卫华 李宏儒 王丽琴 马宗源		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 831 结构力学或 840 材料力学或 841 土力学	在 758 工程地质、759 钢筋混凝土结构、760 弹性力学 B 中选一
02(全日制)工程结构抗震、抗风及振动控制	高兑现 刘云贺 姚泽良 杨迪雄 郭宏超			
03(全日制)城市洪灾控制	李占斌 姜仁贵 程圣东			

学校名称：西安理工大学  
通信地址：西安市金花南路5号

学校代码：10700  
邮政编码：710048

联系电话：029-82312406、82312416  
学校网址：<http://www.xaut.edu.cn>

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
<b>081406 桥梁与隧道工程</b>		4		复试科目安排：
01(全日制)桥梁工程	党发宁 陈雅琴		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 831 结构力学或 840 材料力学或 841 土力学	在 758 工程地质、759 钢筋混凝土结构、760 弹性力学 B 中选一
02(全日制)桥梁结构分析	刘云贺 郭宏超			
03(全日制)隧道工程设计新理论、新方法	李 宁 李荣建 丁卫华 张志强 王立新			
04(全日制)城市地铁工程	邵生俊 胡再强 朱才辉 张志强 余芳涛 王立新			
<b>0814Z1 建设工程管理</b>		12		复试科目安排：
01(全日制)工程投资决策与管理	余梁蜀 韩群柱 朱记伟 陈莉静 程圣东		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 831 结构力学或 832 应用统计学或 840 材料力学或 841 土力学	在 730 工程项目管理、758 工程地质、759 钢筋混凝土结构、760 弹性力学 B 中选一
02(全日制)现代施工技术与管理	闫建文 余梁蜀 韩群柱			
03(全日制)数字建造与精益管理	朱记伟 姜仁贵 高海东 何 敏 赵 钦 张永进			
04(全日制)工程管理建模与仿真	闫建文 陈莉静 姜仁贵 程圣东			
05(全日制)沥青防渗材料与施工技术	余梁蜀 闫建文 党发宁 陈莉静			
06(全日制)城乡人居环境建设工程管理	薛小杰 徐冬平			
07(全日制)国土空间规划与管理				
<b>085900 土木水利 (专业学位)</b>		103		复试科目安排：
01(全日制)建筑与土木工程	李 宁 党发宁 范留明 胡再强 邵生俊 徐冬平 丁卫华 李荣建 刘奉银 程圣东 曹小杉 张志强 李宏儒 王丽琴 余芳涛 张 昭 王松鹤 汝 艳 刘云贺 胡伟鹏 高兑现 王德法 张浩博 李 哲	98	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 831 结构力学或 832 应用统计学或 840 材料力学或 841 土力学	在 730 工程项目管理、758 工程地质、759 钢筋混凝土结构、760 弹性力学 B、761 规划设计(4 小时快题)、762 建筑设计(4 小时快题)中选一
02(非全日制)建筑与土木工程	潘秀珍 司建辉 何 敏 朱轶韵 桑国臣 郭宏超	5		

学校名称：西安理工大学  
通信地址：西安市金花南路5号

学校代码：10700  
邮政编码：710048

联系电话：029-82312406、82312416  
学校网址：<http://www.xaut.edu.cn>

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
	赵钦 孙清 卢俊龙 寇佳亮 高海东 马辉 王立新 王振山 田建勃 夏倩 胡义锋 王砚 曹升虎 李占斌 朱才辉 姚泽良 姚晓亮 陈雅琴 薛小杰 余梁蜀 朱记伟 张永进 闫建文 韩群柱 陈莉静 姜仁贵 李晓蕾 马宗源			
<b>125601 工程管理（专业学位）</b>		5		复试科目安排：
01(非全日制)建设工程管理			① 199 管理类联考综合能力 ② 204 英语二	政治理论（参考国家研究生招生考试内容）
<b>108 印刷包装与数字媒体学院</b>		100		不含推免
<b>080200 机械工程</b>		5		复试科目安排：
01(全日制)印包装备的动力学、故障诊断与智能控制	武吉梅 赵庆海 郭彦峰 张永芳 徐宏伟 侯和平 刘健 马利娥 刘澎 刘琳琳 刘善慧 胡兵兵		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一或 240 德语 ③ 301 数学一 ④ 805 机械设计基础或 844 印刷色彩学	在 763 印刷工程导论、764 印刷机械设计与计算、765 包装工艺学中选一
02(全日制)彩色图像复制技术	周世生 曹从军			
03(全日制)印刷包装新材料与新技术	方长青 任鹏刚 夏卫民			
04(全日制)轻工信息技术与工程	张二虎			
<b>081002 信号与信息处理</b>		14		复试科目安排：
01(全日制)人工智能与模式识别	张二虎 蔺广逢		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一或 240 德语 ③ 301 数学一 ④ 847 印刷媒体概论或 845 信号与线性系统	在 766 数字图像处理、767 计算机图形学中选一
02(全日制)图像与视频信息处理				
03(全日制)虚拟现实、增强现实与智能信息处理	吴学毅 薛延学			

学校名称：西安理工大学  
通信地址：西安市金花南路5号

学校代码：10700  
邮政编码：710048

联系电话：029-82312406、82312416  
学校网址：<http://www.xaut.edu.cn>

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
04(全日制)机器视觉检测与模式识别	缪亚林 陈亚军 张志刚			
05(全日制)信号检测与智能信息处理				
06(全日制)智能视觉检测跟踪与模式识别	赵 凡			
07(全日制)智能媒体计算与内容安全	康晓兵			
<b>082200 轻工技术与工程</b>		42		复试科目安排：
01(全日制)颜色科学与印刷新技术	周世生 曹从军 郑元林 耿 竞 武秋敏 孙帮勇		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一或 240 德语 ③ 302 数学二 ④ 805 机械设计基础或 844 印刷色彩学或 849 包装材料学	在 763 印刷工程导论、765 包装工艺学、780 印刷机原理与结构中选一
02(全日制)印刷包装材料研发与印刷创新应用	夏卫民 张效林 刘 健 马利娥			
03(全日制)机器视觉与印刷图像智能检测研究	曹从军 郑元林 侯和平 孙帮勇 耿 竞			
04(全日制)印刷包装装备状态监测与故障诊断	武吉梅 赵庆海 侯和平 张永芳 刘 澎 刘善慧 胡兵兵			
05(全日制)3D 打印工艺优化与过程控制	夏卫民 张效林 刘琳琳 刘 健 徐宏伟			
06(全日制)智能装备与机器人技术	周世生 武吉梅 赵庆海 徐宏伟 武秋敏 马利娥 张永芳 刘 澎 刘琳琳 刘善慧 胡兵兵			
07(全日制)包装质量控制及防伪	方长青 于 江 谢 利			
08(全日制)运输包装与物流系统	郭彦峰			
09(全日制)包装工艺与智能包装	于 江 谢 利			
10(全日制)功能性包装材料	任鹏刚 任 芳			
11(全日制)包装材料及其废弃物回收再利用	方长青 程有亮 周 星 王 珍			



学校名称：西安理工大学  
通信地址：西安市金花南路5号

学校代码：10700  
邮政编码：710048

联系电话：029-82312406、82312416  
学校网址：<http://www.xaut.edu.cn>

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
<b>085600 材料与化工 (专业学位)</b>		31		复试科目安排：
01(全日制)印刷技术与工艺	周世生 曹从军 郑元林 张效林 夏卫民 侯和平	30	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二或 240 德语 ③ 302 数学二 ④ 844 印刷色彩学或 849 包装材料学	在 763 印刷工程导论、765 包装工艺学、780 印刷机原理与结构中选一
02(全日制)印刷设备及自动化	徐宏伟 张永芳 赵庆海 武吉梅 武秋敏 刘 健			
03(全日制)包装技术与设计	马利娥 孙帮勇 刘琳琳 刘 澎 刘善慧 胡兵兵			
04(全日制)印刷图文信息处理	耿 竞 方长青 郭彦峰 于 江 王 珍 任鹏刚			
05(非全日制)材料与化工	谢 利 程有亮 周 星 任 芳	1		
<b>085400 电子信息 (专业学位)</b>		8		复试科目安排：
01(全日制)电子与通信工程	张二虎 缪亚林 康晓兵 蔺广逢 张志刚 赵 凡 陈亚军 吴学毅 薛延学		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二或 240 德语 ③ 302 数学二 ④ 810 信号与系统(二)或 823 电路分析基础	在 716 通信原理或 766 数字图像处理或 790 数字信号处理(二)中选一
<b>109 理学院</b>		90		不含推免
<b>070100 数学</b>		40		复试科目安排：
01(全日制)基础数学	李江华 张爱仙		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 602 数学分析 ④ 850 高等代数	769 数学综合(概率论与数理统计50%，常微分方程50%)
02(全日制)微分方程及其应用	沈晓芹 胡 钢 段献葆 张素霞 李 灿 苏李君 王 兴 徐金虎			
03(全日制)数理统计及其应用	张德生 王秋萍 田卫忠 肖燕婷 张 晓			
04(全日制)密码理论与信息安全	王晓峰 孙 瑾			
05(全日制)图像图形处理与分析	戴 芳 王晓峰 胡 钢 王军锋 郭文艳			
06(全日制)系统优化、控制与辨识	王秋萍 徐小平			

学校名称：西安理工大学  
通信地址：西安市金花南路5号

学校代码：10700  
邮政编码：710048

联系电话：029-82312406、82312416  
学校网址：<http://www.xaut.edu.cn>

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
<b>070200 物理学</b>		14		复试科目安排：
01(全日制)太赫兹科学与技术	张显斌		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 611 光学 ④ 853 电磁场与电磁波	770 普通物理
02(全日制)太赫兹功能器件物理与技术	王 玥			
03(全日制)脉冲功率与放电等离子体	徐 鸣 汪 倩			
04(全日制)纳米半导体材料	李恩玲			
05(全日制)空间光学	唐远河			
06(全日制)太赫兹与等离子体相互作用物理	侯 磊			
07(全日制)超快光学理论与技术	田立强 马德明 屈光辉			
08(全日制)新型半导体材料理论设计及应用	贾婉丽 王 伟			
09(全日制)电力电子器件物理与技术	马 丽			
10(全日制)超快光电物理与技术	胡 辉 马 成			
<b>080900 电子科学与技术</b>		12		复试科目安排：
01(全日制)物理电子学	张显斌 李恩玲 唐远河 侯 磊 王 玥 徐 鸣 马德明 贾婉丽 田立强 屈光辉 马 丽 汪 倩 王 伟 胡 辉 马 成		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 855 电磁学	771 光学
<b>081700 化学工程与技术</b>		10		复试科目安排：
01(全日制)纳米催化理论与技术	余晓皎 何仰清 余 中 路蕾蕾 钮金芬 赵 洁 张 健 陈兆鹏		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 856 分析化学或 857 有机化学	772 化学综合 (仪器分析占50%、物理化学占50%)
02(全日制)能源化工工艺及电池材料	申烨华 杨 蓉 张 乾 何 杰 路蕾蕾 钮金芬 燕映霖			
03(全日制)先进材料的精细有机合成	申烨华 何 杰 张 乾 杨 蓉 余 中 张 健 赵 洁 陈兆鹏 冯祖飞 燕映霖			

学校名称：西安理工大学  
通信地址：西安市金花南路5号

学校代码：10700  
邮政编码：710048

联系电话：029-82312406、82312416  
学校网址：<http://www.xaut.edu.cn>

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
04(全日制)膜分离技术与资源化学	余晓皎 何仰清 冯祖飞			
<b>085600 材料与化工（专业学位）</b>		14		复试科目安排：
01(全日制)材料化工新技术	申烨华 何 杰 余晓皎 张 乾 何仰清 杨 蓉		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 856 分析化学或 857 有机化学	772 化学综合 (仪器分析占50%、物理化学占50%)
02(全日制)能源化工新材料	余 中 张 健 路蕾蕾 赵 洁			
03(全日制)环境化工与资源开发	钮金芬 冯祖飞 陈兆鹏 燕映霖			
<b>110 人文与外国语学院</b>		45		不含推免
<b>050200 外国语言文学</b>		15		复试科目安排：
01(全日制)翻译学	李庆明 尹丕安 贾立平 延 宏 张 焱		① 101 思想政治理论 ② 241 日语(二外)或 244 法语(二外) ③ 612 综合英语(含英语国家概况) ④ 860 语言学概论	773 翻译与写作
02(全日制)外国语言学及应用语言学	李庆明 尹丕安 崔小清 管晓蕾			
03(全日制)比较文学与跨文化比较	车明明 成芳霞 于强福			
04(全日制)日语语言文学	张 洁			
<b>055100 翻译（专业学位）</b>		30		复试科目安排：
01(全日制)英语笔译	李庆明 尹丕安 贾立平 车明明 延 宏 张 焱 成芳霞 李宝宏 田晓蕾 崔小清 李 健 刘中阳 王和私 管晓蕾 于强福 翟 芳 王巧宁 黄 勇 王群洋		① 101 思想政治理论 ② 211 翻译硕士英语 ③ 357 英语翻译基础 ④ 448 汉语写作与百科知识	在 774 英汉互译、775 英语写作中选一

学校名称：西安理工大学  
通信地址：西安市金花南路5号

学校代码：10700  
邮政编码：710048

联系电话：029-82312406、82312416  
学校网址：<http://www.xaut.edu.cn>

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
<b>111 马克思主义学院</b>		66		不含推免
<b>030501 马克思主义基本原理</b>		13		复试科目安排：
01(全日制)马克思主义经典著作和基本原理	许春玲 杨文选 沈 璿 朱鸿亮		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 613 马克思主义基本原理概论 ④ 861 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	776 中国近现代史纲要
02(全日制)马克思主义与当代社会发展	彭 蕾 侯彦峰 李军学 雷云飞			
03(全日制)中国特色社会主义法治建设	王宇红 张晓玲 陈 敏 张丽丽 易 鹏			
<b>030503 马克思主义中国化研究</b>		15		复试科目安排：
01(全日制)马克思主义中国化的进程与经验研究	尹 洁 杨文选 鲁宽民 王长坤 张晓艳 张 玲 刘 玲		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 613 马克思主义基本原理概论 ④ 861 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	776 中国近现代史纲要
02(全日制)马克思主义中国化的理论创新与中国当代发展研究				
03(全日制)马克思主义中国化的理论形态与党的建设研究				
<b>030505 思想政治教育</b>		29		复试科目安排：
01(全日制)思想政治教育理论与实践	鲁宽民 史向军 沈 璿 尹 洁 梁严冰 许春玲 王青耀 蒙冰峰 孙六平 易 鹏 鲁 君 马 福		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 613 马克思主义基本原理概论 ④ 861 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	776 中国近现代史纲要
02(全日制)网络思想政治教育				
03(全日制)青少年道德与法治教育				
04(全日制)青少年社会责任研究				
<b>030506 中国近现代史基本问题研究</b>		9		复试科目安排：
01(全日制)中国近现代经济与社会研究	史向军 梁严冰 车冬梅 刘 玲 冯晓霞 任 伟		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 613 马克思主义基本原理概论 ④ 861 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	776 中国近现代史纲要

学校名称：西安理工大学  
通信地址：西安市金花南路5号

学校代码：10700  
邮政编码：710048

联系电话：029-82312406、82312416  
学校网址：<http://www.xaut.edu.cn>

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
<b>112 计算机科学与工程学院</b>		112		不含推免
<b>081200 计算机科学与技术</b>		36		复试科目安排：
01(全日制)计算机视觉理论与方法	金海燕 赵明华 石争浩 隋连升 张九龙 宁小娟 刘 晶 肖照林 郝 雯 吕志勇 潘志庚 罗 训		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 863 数据结构	778 计算机操作系统原理
02(全日制)智能计算理论与技术	黑新宏 李军怀 王 磊 孙钦东 金海燕 梁 莉 王竹荣 王 彬 鲁晓锋 李 薇 费 蓉 王晓帆 宋霄罡 赵金伟			
03(全日制)物联网体系结构与系统	李军怀 黑新宏 周红芳 张发存 孟海宁 马维纲 魏 嵬 王怀军 任 炬			
04(全日制)网络与信息安全	孙钦东 张亚玲 张 彤 刘雁孝 王一川 李善仓			
<b>083500 软件工程</b>				
01(全日制)软件方法学	黑新宏 王 磊 张亚玲 李军怀 孙钦东 金海燕 石争浩 隋连升		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 864 软件工程	778 计算机操作系统原理
02(全日制)算法分析与设计				
03(全日制)软件质量保证				
04(全日制)软件演化与再生				
05(全日制)网络计算				
06(全日制)软件体系结构				
07(全日制)可信软件与信息安全				

学校名称：西安理工大学  
通信地址：西安市金花南路5号

学校代码：10700  
邮政编码：710048

联系电话：029-82312406、82312416  
学校网址：http://www.xaut.edu.cn

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
08(全日制)软件测试				
09(全日制)自然人机交互				
<b>085400 电子信息（专业学位）</b>		70		复试科目安排：
01（全日制）计算机技术	黑新宏 李军怀 王磊 孙钦东 金海燕 张亚玲 赵明华 周红芳 隋连升 张九龙 石争浩 张彤 宁小娟 张发存 刘晶 王竹荣 王彬 梁莉 孟海宁 鲁晓锋		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 863 数据结构或 864 软件工程	778 计算机操作系统原理
02（全日制）软件工程	李薇 肖照林 马维纲 魏嵬 费蓉 王晓帆 宋霄罡 刘雁孝 郝雯 王一川 赵金伟 王怀军 吕志勇 李善仓 潘志庚 任炬 罗训			
<b>119 电气工程学院</b>		135		不含推免
<b>080800 电气工程</b>		65		复试科目安排：
01(全日制)电力电子变换理论、装置与控制	同向前 孙向东 李金刚 李洁 尹忠刚 伍文俊 任碧莹 宋卫章 安少亮 黄晶晶 张琦 李宁 尹有为 姬军鹏		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 814 电力电子技术或 816 供电技术或 817 电力系统分析(稳态分析 70%、暂态分析 30%)或 822 控制理论(经典控制理论 70%；现代控制 30%)	在 712 计算机控制技术、713 电路中选一
02(全日制)电机及其控制技术	孙向东 尹忠刚 徐艳平 宋卫章 王建渊 赵纪龙 周长攀			
03(全日制)电力系统及其自动化	姚李孝 刘健 王德意 贾嵘 杨晓萍 刘家军 段建东 张志禹 张靠社 安源			722 电力系统继电保护(占 50%)与电力系统自动装置(占 50%)

学校名称：西安理工大学  
通信地址：西安市金花南路5号

学校代码：10700  
邮政编码：710048

联系电话：029-82312406、82312416  
学校网址：http://www.xaut.edu.cn

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
	张嘉伟 刘兴华 梁振锋 李 辉 杨国清 杨宁宁 张 刚 王晓卫			
04(全日制)智能电网与微电网	同向前 刘 健 姚李孝 贾 嵘 刘家军 段建东 张志禹 刘兴华 支 娜 张晓滨 王海燕 马文涛			在 712 计算机控制技术、713 电路、722 电力系统继电保护（占 50%）与电力系统自动装置（占 50%）中选一
05(全日制)高电压与绝缘技术	王德意 张嘉伟 王 倩 徐 鸣			713 电路
<b>085800 能源动力（专业学位）</b>		70		复试科目安排：
01(全日制)电气工程	同向前 刘 健 姚李孝 王德意 杨晓萍 贾 嵘 孙向东 刘家军 段建东 张靠社 伍文俊 安 源 李金刚 李 洁 尹忠刚 张志禹 任碧莹 徐艳平 宋卫章 王建渊 梁振锋 张晓滨 李 辉 杨国清 杨宁宁 王 倩 安少亮 黄晶晶 张 琦 李 宁 支 娜 尹有为 姬军鹏 刘兴华 张嘉伟 张 刚 王晓卫 王海燕 马文涛 周长攀 赵纪龙 徐 鸣	67	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 814 电力电子技术或 816 供电技术或 817 电力系统分析（稳态分析 70%、暂态分析 30%）或 822 控制理论（经典控制理论 70%；现代控制 30%）	在 712 计算机控制技术、713 电路、722 电力系统继电保护（占 50%）与电力系统自动装置（占 50%）中选一
02(非全日制)电气工程		3		



学校名称: 西安理工大学  
通信地址: 西安市金花南路5号

学校代码: 10700  
邮政编码: 710048

联系电话: 029-82312406、82312416  
学校网址: <http://www.xaut.edu.cn>

## 西安理工大学

### 2021年硕士研究生入学考试初试专业课参考书目

科目代码	考试科目	参考书目	出版社	作者
211	翻译硕士英语	《现代大学英语》	外语教学与研究出版社 (2002年)	杨立民等
		《英语写作手册》 (英文版第三册)	外语教学与研究出版社	丁往道等
240	德语	《新编大学德语》(1-3)	外语教学与研究出版社	朱建华
241	日语(二外)	《标准日本语》(初级上、 下, 中级上)	人民教育出版社	中日合编
		《基础日语教程》(上、下)	西安交通大学出版社	赵刚
244	法语(二外)	《法语》(1-3)	外语教学与研究出版社	马晓宏
246	英语(二外)	《新视野大学英语第三版》 (读写教程)	外研社	郑树棠
		《全新版大学英语》 (读写教程)	外教社	李萌华
		《张道真实用英语语法》	外研社	张道真
337	工业设计工程	《工业设计概论》第3版 《中外美术简史》	机械工业出版社 中国水利水电出版社 (2016年9月第一版)	程能林主编 王慧
		《人机工程学》第5版 《工业产品造型设计》第3版	北京理工大学出版社 机械工业出版社	丁玉兰 陈震邦
357	英语翻译基础	《英汉翻译教程》	上海外语教育出版社	张培基
		《英汉对比研究》	高等教育出版社(增订本)	连淑能
431	金融学综合	金融学(第四版)(精编版)	中国人民大学出版社	黄达等
		财务管理(最新版)	清华大学出版社	陈玉菁等
448	汉语写作与百科知识	《中国文化概要》	北京大学出版社	陶嘉炜
		《实用汉语语法与修辞》	西南师范大学出版社	杨月蓉
501	创意设计(产品设计)	《工业设计概论》第3版	机械工业出版社	程能林主编
502	创意设计(环艺设计)	《室内设计资料集》 《景观设计》	中国建筑工业出版社 中国轻工业出版社	张绮曼 郑曙旻 吕在利等
503	创意设计(视觉传达)	《世界平面设计史》 《世界现代设计史》	中国青年出版社	王受之
504	创意设计(媒体影像)	《大学摄影教程》	中国水利水电出版社	张辉

学校名称：西安理工大学  
通信地址：西安市金花南路5号

学校代码：10700  
邮政编码：710048

联系电话：029-82312406、82312416  
学校网址：<http://www.xaut.edu.cn>

科目代码	考试科目	参考书目	出版社	作者
602	数学分析	《数学分析》	高等教育出版社	华东师范大学编
610	设计史论	《中外设计史》 《中外美术简史》 《中国艺术设计概论》	中国纺织出版社 中国水利水电出版社 (2016年9月第一版) 中国文联出版社	沈爱凤 王慧 王家民
611	光学	《光学教程》2008.6 第4版	高等教育出版社	姚启钧
612	综合英语(含英语国家概况)	《主要英语国家概况》	重庆大学出版社	周宝娣
613	马克思主义基本原理	《马克思主义基本原理概论》	高等教育出版社	编写组
615	数学	《概率论与数理统计》高等数学(第五版)	机械工业出版社	马新民编
616	日语基础	日语能力测试N1参考书籍		
803	材料科学基础	《材料科学基础》	陕西科学技术出版社	马泗春
805	机械设计基础	《机械设计基础》第六版 2013年	高等教育出版社	杨可桢 程光蕴
806	微机原理及应用	《微型计算机原理》第四版	西安电子科技大学出版社	姚燕南
807	机械制造技术基础	《机械制造技术基础》	电子工业出版社	李言
808	工业工程	《工业工程基础》(第二版) 或(修订版) 2005年3月	中国科学技术出版社	汪应洛 袁治平
810	信号与系统(二)	《信号与线性系统分析》 (第三版)	高等教育出版社	吴大正
811	工程光学	《工程光学》 2006年6月第二版	机械工业出版社	郁道银 谈恒英
812	误差理论与数据处理	《误差理论与数据处理》第7版	机械工业出版社	费业泰
814	电力电子技术	《电力电子技术》(第5版)	机械工业出版社	王兆安 刘进军
816	供电技术	《供电技术》(第5版)	机械工业出版社	同向前
817	电力系统分析(稳态分析70%,暂态分析30%)70%,	《电力系统稳态分析》	水利电力出版社	陈珩
		《电力系统暂态分析》	水利电力出版社	李光琦
818	半导体物理学	《半导体物理》(第六版)	电子工业出版社	刘恩科等
819	信号与系统(一)	《信号与线性系统分析》 (第三版)	高等教育出版社	吴大正
820	模拟电子技术基础	《模拟电子技术基础》 (模电部分)	高等教育出版社	康华光

学校名称：西安理工大学  
通信地址：西安市金花南路5号

学校代码：10700  
邮政编码：710048

联系电话：029-82312406、82312416  
学校网址：<http://www.xaut.edu.cn>

科目代码	考试科目	参考书目	出版社	作者
822	控制理论（经典控制理论70%；现代控制30%）	《自动控制理论》	机械工业出版社	刘丁主编
		《现代控制系统》	科学出版社	[美]R. C. 多尔夫 R. H. 毕晓普著
		《现代控制理论基础》	机械工业出版社	王孝武
823	电路分析基础	《电路分析基础》第二版	高等教育出版社	李瀚荪
824	水力学	《水力学》（上册，下册）第二版	中国水利水电出版社	张志昌主编
825	工程流体力学	《工程流体力学》第四版	中国电力出版社	孔珑
829	水分析化学	《水分析化学》	中国建筑工业出版社	黄君礼
831	结构力学	《结构力学》	高等教育出版社	李镰琨
832	应用统计学	《应用统计学》	中国电力出版社	陈莉静等主编
834	土壤学与农作学	《土壤学与农作学》	中国水利水电出版社	龚振平
835	水土保持学概论	《水土保持学概论》	中国农业出版社，2003	吴发启
836	经济学	《西方经济学》（第四版）	高等教育出版社	厉以宁
837	管理学	《管理学》（第四版）	高等教育出版社	周三多主编
838	理论力学	《理论力学》	机械工业出版社	师俊平
		《理论力学》	高等教育出版社	哈工大主编
840	材料力学	《材料力学》	高等教育出版社	孙训芳
841	土力学	《土力学》	水利水电出版社	冯国栋
844	印刷色彩学	《印刷色彩学》第三版	文化发展出版社	郑元林 周世生
845	信号与线性系统	《信号与系统》 (2005.9 修订版)	哈尔滨工业大学出版社	王宝祥
847	印刷媒体概论	《印刷工程导论》	化学工业出版社	徐锦林
849	包装材料学	《包装材料学》	印刷工业出版社	骆光林
850	高等代数	《高等代数》	高等教育出版社	北京大学编

学校名称：西安理工大学  
通信地址：西安市金花南路5号

学校代码：10700  
邮政编码：710048

联系电话：029-82312406、82312416  
学校网址：<http://www.xaut.edu.cn>

科目代码	考试科目	参考书目	出版社	作者
853	电磁场与电磁波	《电磁场与电磁波》2006.1 第4版	高等教育出版社	谢处方
855	电磁学	《电磁学》2011.7 第3版	高等教育出版社	赵凯华 陈熙谋
856	分析化学	《分析化学》（第四版）	高等教育出版社	武汉大学主编
857	有机化学	《有机化学》（第二版）	高等教育出版社	徐寿昌
860	语言学概论	《新编简明英语语言学教程》	上海外语教育出版社	戴炜栋
		《语言学教程》	北京大学出版社	胡壮麟
861	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	《毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论》	高等教育出版社	编写组
863	数据结构	《数据结构》	清华大学出版社	严蔚敏
864	软件工程	《软件工程导论》	清华大学出版社	张海潘
865	日语综合	《日语概说》	上海外语教育出版社	皮细庚
		《日本文学史》	大连理工大学出版社	李光泽等
		《新编日本概况》	外研社	刘丽芸、黄成州

学校名称：西安理工大学  
通信地址：西安市金花南路5号

学校代码：10700  
邮政编码：710048

联系电话：029-82312406、82312416  
学校网址：<http://www.xaut.edu.cn>

## 西安理工大学 2021年硕士研究生入学考试复试专业课参考书目

科目代码	考试科目	参考书目	出版社	作者
701	材料工程基础	《材料工程基础》	机械工业出版社	谷臣清
702	材料成形技术基础	《材料成形技术基础》	机械工业出版社	陈金德
703	材料分析方法	《材料分析方法》	机械工业出版社	周玉
704	机械原理	《机械原理》（第八版） 2013年	高等教育出版社	孙恒 陈作模 葛文杰
705	测试技术	《机械工程测试技术基础》 (第二版)	机械工业出版社	黄长艺
707	管理信息系统	《管理信息系统导论》 (第二版)	机械工业出版社	黄梯云
708	激光原理与技术	《激光原理》 第六版	国防工业出版社	周炳锴
709	光电检测技术	《光电检测技术》第2版	中国计量出版社	雷玉堂
710	传感器	《传感器》第6版	机械工业出版社	唐文彦
711	测控电路	《测控电路》	机械工业出版社	张国雄
712	计算机控制技术	《微型计算机控制技术》	机械工业出版社	赖寿宏
713	电路	《电路》（第四版）	高等教育出版社	邱关源
714	风力机原理	《风力机原理与应用》	中国水利水电出版社	赵振宙
715	微电子学基础	《半导体物理与器件》 (第3版)	电子工业出版社	赵毅强等译
		《半导体集成电路》	科学出版社	余宁梅
716	通信原理	《通信原理》（第四版）	国防工业出版社	樊昌信
717	数字信号处理（一）	《数字信号处理》	西安电子科技大学出版社	丁玉美
718	电力拖动自动控制系统	《电力拖动自动控制系统》	机械工业出版社	陈伯时
719	微机原理及接口技术	《微型计算机原理》	西安电子科技大学出版社	姚燕南
722	电力系统继电保护	《继电保护原理》	中国电力出版社	贺家李
	电力系统自动装置	《电力系统自动装置》	中国电力出版社	杨冠成

学校名称：西安理工大学  
通信地址：西安市金花南路5号

学校代码：10700  
邮政编码：710048

联系电话：029-82312406、82312416  
学校网址：<http://www.xaut.edu.cn>

科目代码	考试科目	参考书目	出版社	作者
723	水处理微生物	《环境工程微生物学》（第三版）	高等教育出版社	周群英
724	水泵及水泵站	《泵与泵站》	中国建筑工业出版社	姜乃昌
725	水土保持学	《中国水土保持》	科学出版社	唐克丽
727	工程水文学	《工程水文学》（第四版）	中国水利水电出版社	詹道江
728	水工建筑物	《水工建筑物》	水利水电出版社	天津大学编
729	农田水利学	《灌溉排水工程学》	中国农业出版社	汪志农
730	工程项目管理	《工程项目管理》	中国建筑工业出版社	丁士昭
731	河流动力学	《河流动力学概论》（第二版）	清华大学出版社	邵学军、王兴奎
732	水轮机	《水轮机》	中国水利水电出版社	郑源、陈德新主编
736	环境学	《环境学》	中国环境科学出版社	陈英旭
737	水土保持工程学	《水土保持工程学》	中国林业出版社	王礼先
738	土壤学	《土壤学》	中国农业出版社	黄昌勇
740	应用统计学	《统计学》第三版	中国人民大学出版社	贾俊平
741	区域经济学	《区域经济学》2018年（第一版）	高等教育出版社	马工程
742	金融学	《金融学》（第三版）2012年12月	中国人民大学出版社	黄 达
743	国际贸易（理论、政策与实务）	《国际贸易理论与政策》[M]最新版	西安交通大学出版社	冯宗宪
744	生产与运作管理	《生产与运作管理》（第二版）	机械工业出版社 2017年第五版	陈荣秋 马士华
745	数据库系统	《数据库系统概论》（第五版）	高等教育出版社	萨师焯 王 珊
746	会计学	《会计学》（第二版）	上海财经大学出版社 2005年12月	陈信元
747	技术经济学	《工业技术经济学》（第三版）	清华大学出版社	傅家骥
748	工业工程基础	《基础工业工程》（第二版）	机械工业出版社	易树平 郭 伏
749	会计学	企业会计准则及解释（最新）		

学校名称：西安理工大学  
通信地址：西安市金花南路5号

学校代码：10700  
邮政编码：710048

联系电话：029-82312406、82312416  
学校网址：<http://www.xaut.edu.cn>

科目代码	考试科目	参考书目	出版社	作者
		《中级财务会计》（最新版）	东北财经大学出版社	刘永泽等主编
750	计算机辅助设计（产品设计）	计算机辅助产品设计	中国轻工业出版社	林家阳
751	计算机辅助设计（环艺设计）	建筑空间与环境空间建模软件应用类的相关书籍均可		
752	计算机辅助设计（视觉传达）	视觉设计常用软件类相关书籍均可		
753	计算机辅助设计（媒体影像）	《大学摄影教程》	中国水利水电出版社	张辉
756	振动力学	《振动力学》第二版 《振动力学》	高等教育出版社 西安交通大学出版社	刘延柱 倪振华
757	结构力学	《结构力学教程》	高等教育出版社	龙驭球
758	工程地质	《工程地质学》	水利水电出版社	崔冠英
759	钢筋混凝土结构	《钢筋混凝土基本构件》	陕西科技出版社	童岳生
760	弹性力学B	《弹性力学简明教程》第三版	高等教育出版社	徐芝纶
761	规划设计	无	无	无
762	建筑设计	无	无	无
763	印刷工程导论	《印刷工程导论》第一版	中国轻工业出版社	曹从军
764	印刷机械设计与计算	《印刷机设计》	印刷工业出版社	张海燕
765	包装工艺学	《包装工艺学》（第四版）	印刷工业出版社	潘松年
766	数字图像处理	《数字图像处理与分析》	清华大学出版社	龚声蓉 刘纯平等
767	计算机图形学	《计算机图形学原理与实践》	印刷工业出版社	吴学毅
769	数学综合（概率论与数理统计 50%，常微分方程 50%）	《概率论与数理统计教程》	高等教育出版社	魏宗舒
		《常微分方程》	高等教育出版社	王高雄
770	普通物理	《大学物理简明教程》 2010.8 第1版	机械工业出版社	施卫
771	光学	《光学》（第2、3、4、7章） 2009.8	北京大学出版社	赵凯华
772	化学综合（仪器分析占50%、物理化学50%）	《仪器分析》（第三版）	高等教育出版社	朱明华
		《物理化学》（第三版）	高等教育出版社	宋世模



学校名称：西安理工大学  
通信地址：西安市金花南路5号

学校代码：10700  
邮政编码：710048

联系电话：029-82312406、82312416  
学校网址：<http://www.xaut.edu.cn>

科目代码	考试科目	参考书目	出版社	作者
773	翻译与写作	《英语写作基础教程》	高等教育出版社	丁往道
		《高级英语写作教程》	外语教学与研究出版社	李赋宁
		《英汉翻译教程》	上海外语教育出版社	张培基
		《汉英翻译教程》	陕西人民出版社	喻云根
774	英汉互译	《英语写作基础教程》	高等教育出版社	丁往道
		《高级英语写作教程》	外语教学与研究出版社	李赋宁
775	英语写作	《英汉翻译教程》	上海外语教育出版社	张培基
		《汉英翻译教程》	陕西人民出版社	喻云根
776	中国近现代史纲要	《中国近现代史纲要》	高等教育出版社	编写组
778	计算机操作系统原理	《计算机操作系统》	西安电子科技大学出版社	汤子瀛
779	投资学基础	《投资学》（第三版）2018	中国金融出版社	张元萍
780	印刷机原理与结构	《印刷机设计》	印刷工业出版社	张海燕
		《印刷机械（第二版）》	印刷工业出版社	成刚虎
781	泵与风机	《泵与风机》（第五版）	中国电力出版社	何川 郭立君主编
782	发电机组自动调节	《水轮机自动调节》	中国水利水电出版社	程远楚、张江滨
783	水文水利计算	《水文水利计算》（第二部）	中国水利水电出版社	梁忠民 钟平安 华家鹏
784	水利水能规划	《水利水能规划》	高等学校教材	河海大学周之豪
785	农业机械学	《农业机械学》	中国农业出版社	李宝筏
786	电子技术基础	《模拟电子技术基础》（第五版）	高等教育出版社	童诗白
		《数字电子技术基础》（第六版）		阎石
787	水质工程学	《水质工程学》	中国建筑工业出版社	李圭白
788	普通生物学	《陈阅增普通生物学》（第四版）	高等教育出版社	吴相钰、陈守良、 葛明德 编
789	环境工程原理	《环境工程原理》第三版	高等教育出版社	胡洪营、张旭、黄霞等

学校名称：西安理工大学  
通信地址：西安市金花南路5号

学校代码：10700  
邮政编码：710048

联系电话：029-82312406、82312416  
学校网址：<http://www.xaut.edu.cn>

科目代码	考试科目	参考书目	出版社	作者
790	数字信号处理（二）	《数字信号处理》	西安电子科技大学出版社	丁玉美
791	日语翻译与写作	《汉日翻译教程》（第三版）	商务印书馆	苏琦
		《日汉翻译教程》	上海外语教育出版社	高宁
		新经典日本语写作教程（第一册）	外语社	刘娜等
		新经典日本语写作教程（第二册）	外语社	刘娜等